

**ANALISIS PENGARUH JUMLAH UANG BEREDAR, INFLASI,
INVESTASI DAN NILAI TUKAR RUPIAH TERHADAP PERTUMBUHAN
EKONOMI DI INDONESIA TAHUN 2000-2017**



SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Akhir Guna Memperoleh Gelar Sarjana
Ekonomi Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Surakarta

Oleh:

DWI KISTIANINGSIH

B300 150 082

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

2019

HALAMAN PERSETUJUAN

**ANALISIS PENGARUH JUMLAH UANG BEREDAR, INFLASI,
INVESTASI DAN NILAI TUKAR RUPIAH TERHADAP PERTUMBUHAN
EKONOMI DI INDONESIA TAHUN 2000-2017**

Oleh:

DWI KISTIANINGSIH

B 300 150 082

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji oleh:

Dosen Pembimbing



Dr. Daryono Soebagiyo, M.Ec

HALAMAN PENGESAHAN




**ANALISIS PENGARUH JUMLAH UANG BEREDAR, INFLASI,
INVESTASI DAN NILAI TUKAR RUPIAH TERHADAP PERTUMBUHAN
EKONOMI DI INDONESIA TAHUN 2000-2017**

OLEH
DWI KISTIANINGSIH
B 300 150 082

**Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta
Pada Hari Sabtu, 10 Agustus 2019
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat**

Dewan Penguji

1. Dr. Daryono Soebagiyo, MEc.
(Ketua Dewan Penguji)
2. Muh. Arif, SE.Mec.Dev
(Anggota I Dewan Penguji)
3. Dr. Didit Purnomo, M.Si
(Anggota II Dewan Penguji)

()
()
()

**Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Surakarta**

()
Dr. Syamsudin, M.M



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. A. Yani Tromol Pos I Pabelan Kartasura Sukoharjo, Telp. 0271 717417, Surakarta 57102

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : DWI KISTIANINGSIH

NIM : B300150082

Program Studi : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan

Judul Skripsi : **ANALISIS PENGARUH JUMLAH UANG BEREDAR,
INFLASI, INVESTASI DAN NILAI TUKAR RUPIAH
TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI DI
INDONESIA TAHUN 2000-2017**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis atau gelar dan ijazah yang telah diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, 29 Juli 2019
Yang membuat pernyataan,

DWI KISTIANINGSIH

MOTTO

“Dan mohonlah pertolongan (kepada Allah) dengan sabar dan shalat. Dan (shalat) itu sungguh berat, kecuali bagi orang-orang yang khusyuk (yaitu) mereka yang yakin, bahwa mereka akan menemui Tuhannya, dan bahwa mereka akan kembali kepadaNya.”

(QS. Al-Baqarah: 45-46)

“Rosulullah SAW bersabda, (Barangsiapa yang senantiasa membiasakan diri meminta ampun kepada Allah (beristighfar), maka akan menjadikan baginya jalan keluar untuk setiap kesempitannya, menjadikan kesengan dari setiap kesedihannya dan akan diberi rezeki dari arah yang tidak diduga-duga.”

(HR. Abu Daud)

“Bahwa hidup harus menerima, penerimaan yang indah. Bahwa hidup harus dimengerti, pengertian yang benar. Bahwa hidup harus memahami, pemahaman yang tulus.”

(DarwisTere-Liye)

“hidup adalah kegelapan jika tanpa hasrat dan keinginan. Dan semua hasrat serta keinginan adalah buta, jika tidak disertai pengetahuan. Dan pengetahuan adalah hampa jika tidak diikuti pelajaran. Dan setiap pelajaran akan sia-sia jika tidak disertai cinta.”

(Kahlil Gibran)

“Tidak semua pujian itu tulus. Tidak semua kritikan itu menjatuhkan. Renungkan apa yang kamu dengar & hanya ambil yang bermanfaat.”

(Merry Riana)

“Berhenti karena kesalahan hanya akan menambah kesalahan serta menjauhkan dari kebahagiaan. Berjalanlah dan perbaiki kesalahan untuk kebahagiaan.”

(Penulis)

PERSEMBAHAN

Puji dan syukur atas nikmat dan karunia yang diberikan Allah Swt, secerah cahaya Islam dari Nabi Muhammad Saw, dengan ini penulis dapat mengarungi bahtera kehidupan dunia dengan penuh rasa syukur. Melalui buah pikiran yang tertuang dalam lembaran-lembaran skripsi ini, penulis persembahkan kepada:

1. Kedua orang tuaku Butuk Kiswanto dan Sunarsih –*Allahummaghfirli dzunubi waliwalidayya warhamhuma kama rabbayani shaghira*- untuk kasih yang tak pernah usai, untuk doa yang tak pernah lelah, untuk kesabaran yang tak terbatas.
2. Kakak dan adik kandungku tercinta Ahmad Jumanto dan Desi Winda Fitriasih, serta kakak iparku Eka Naning Widia Ningsih dan kemenakanku Pramudya Anka Widiatama, dan tak lupa sepupuku Novi Putriana Beti yang selalu memberikan dukungan, keceriaan, warna kehidupan dan arti kerinduan.
3. Nenekku Mbah Suparti yang selalu memanjatkan doa tulus ikhlas untukku. Serta Alm. Mbah Pandi, Alm. Mbah Martam dan Mbah Sukiyem yang telah memberikan kasih sayang dalam hidupku.
4. Keluarga besar Mbah Tanem, Mbah Sawal yang telah memberikan pelajaran hidup penuh dengan kasih sayang dan arti indahny berbagi.
5. Maulizar Lelakiku yang selalu sabar serta memberikan support, semangat dan kebahagiaan berbagi dalam bingkai sebuah kehidupan.
6. Semua teman-teman seperjuangan Ilmu Studi Ekonomi Pembangunan angkatan 2015 khususnya semua sahabat di kelas B dan C. Tak ada yang pergi

dari hati, tak ada yang hilang dari sebuah kenangan, sungguh kita akan selalu menjadi saudara.

7. Teman-teman kost dimana aku pernah tinggal disana, Kost Cacak Rowo No 40 yang telah memberikan keceriaan dalam hidup serta indahnya berbagi dalam persahabatan.
8. Teman-teman Organisasi Daerahku yaitu Himpunan Pelajar Jambi serta teman-teman PERANTARA yang selalu memberikan arti sebuah persaudaraan di Tanah Rantau.
9. Semua pihak yang telah memberikan semangat, dorongan, serta bantuan, saya ucapkan terimakasih.
10. Orang-orang yang ingin menambah ilmu dengan membaca skripsi ini.
11. Almamaterku Fakultas Ekonomi dan Bisnis Khususnya Program Studi Ekonomi Pembangunan Universitas Muhammadiyah Surakarta.

KATA PENGANTAR

AssalamualaikumWr. Wb.

Alhamdulillahirobbil'alamin, puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat karunia-Nya sehingga dapat menyusun dan menyelesaikan skripsi ini dengan judul: “Analisis Pengaruh Jumlah Uang Beredar, Inflasi, Investasi dan Nilai Tukar Rupiah Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia Tahun 2000-2017”

Skripsi ini disusun guna memenuhi sebagian persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Ekonomi S-1 pada Program Ilmu Studi Ekonomi Pembangunan fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Selama penyusunan skripsi ini, penulis tidak lepas dari peran dan bimbingan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini, penulis ucapkan terimakasih kepada:

1. Dr. Sofyan Anif, M.Si. Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memberikan kesempatan kepada penulis mengikuti proses pendidikan di Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Dr. Syamsudin, M.M. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis dan para Wakil Dekan.
3. Ir. Maulidyah Indira Hasmarini, M.S. selaku ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan.
4. Dr. Daryono Soebagiyo, M.Ec selaku sekretaris Program Studi Ekonomi Pembangunan sekaligus pembimbing skripsi yang telah memberikan arahan, petunjuk dan bimbingan kepada penulis sehingga penulisan skripsi ini dapat selesai dengan baik.
5. Siti Fatimah Nurhayati, SE. MSi selaku Pembimbing Akademik yang telah memberikan semangat dan membimbing saya selama saya menjadi mahasiswa di Universitas Muhammadiyah Surakarta ini.
6. Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memberikan pengetahuan yang banyak selama ini.

7. Staff TU Fakultas Ekonomi dan Bisnis yang selalu ada untuk membuat surat dan melayani mahasiswa, semoga kinerjanya lebih baik lagi dari sekarang.

Penulis menyadari, kesalahan dan kekurangan pun terhimpun pada diri penulis dalam penyusunan skripsi ini. Dengan tangan terbuka, penulis menerima kritik dan saran demi kesempurnaan skripsi ini. Akhirnya, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca umumnya.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Surakarta, 29 Juli 2019

Dwi Kistianingsih

**ANALISIS PENGARUH JUMLAH UANG BEREDAR, INFLASI,
INVESTASI DAN NILAI TUKAR RUPIAH TERHADAP PERTUMBUHAN
EKONOMI DI INDONESIA TAHUN 2000-2017**

ABSTRAK

Pertumbuhan ekonomi merupakan suatu masalah dalam perekonomian jangka panjang dan dipengaruhi oleh berbagai faktor. Penelitian ini dilakukan untuk menganalisis pengaruh jumlah uang beredar, inflasi, investasi dan nilai tukar rupiah terhadap pertumbuhan ekonomi di Indonesia. Dalam penelitian ini menggunakan metode analisis linier berganda model *Ordinary Least Square* (OLS). Untuk tujuan analisis digunakan data sekunder (time series) dengan rentang waktu 2000-2017 meliputi data produk domestik bruto, jumlah uang beredar, inflasi, investasi dan nilai tukar rupiah. Berdasarkan pengolahan data, diperoleh bahwa jumlah uang beredar dan investasi memiliki pengaruh yang signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi, sedangkan inflasi dan nilai tukar tidak mempengaruhi pertumbuhan ekonomi di Indonesia pada tahun 2000-2017.

Kata kunci: *Pertumbuhan Ekonomi, Jumlah Uang Beredar, Inflasi, Investasi dan Nilai Tukar Rupiah.*

**ANALYSIS OF THE EFFECT OF DIFFERENT MONEY AMOUNT,
INFLATION, INVESTMENT AND EXCHANGE RATE OF RUPIAH ON
ECONOMIC GROWTH IN INDONESIA 2000-2017**

ABSTRACT

Economic growth is a problem in the long-term economy and is influenced by various factors. This research was conducted to analyze the effect of the money supply, inflation, investment and the rupiah exchange rate on economic growth in Indonesia. In this study using the *Ordinary Least Square* (OLS) multiple linear analysis method. For the purpose of analysis, time series with vulnerable time from 2000-2017 include gross domestic product data, money supply, inflation, investment and the rupiah exchange rate. Based on data processing, it was found that the money supply and investment had a significant influence on economic growth, while inflation and exchange rates did not affect economic growth in Indonesia from 2000-2017.

Keywords: *Economic Growth, Amount of Money Supply, Inflation, Investment and Rupiah Exchange Rate.*

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iv
MOTTO	v
PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	viii
ABSTRAK	x
ABSTRACT.....	xi
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GRAFIK.....	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	8
C. Tujuan Penelitian.....	9
D. Manfaat Penelitian.....	9
E. Metode Penelitian	9
F. Sistematika Penulisan	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Landasan Teori.....	13
B. Hubungan Antar Variabel	56
C. Penelitian Terdahulu.....	59
D. Kerangka Pemikiran	65
E. Hipotesis	66
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Alat dan Model Analisis.....	68
B. Metode Estimasi Ordinary Least Square (OLS).....	68

C. Uji Asumsi Klasik	70
D. Uji Kebaikan Model	76
E. Uji Validitas Pengaruh.....	78
F. Data dan Sumber Data	80
BAB IV ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN	
A. Deskripsi Obyek Penelitian	82
B. Hasil Estimasi	87
C. Uji Asumsi Klasik	89
D. Uji Kebaikan Model	91
E. Uji Validitas Pengaruh.....	92
F. Interpretasi Pengaruh Variabel	93
G. Interpretasi Ekonomi	93
BAB V KESIMPULAN	
A. Simpulan	97
B. Saran	99
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Hasil Estimasi Model Ekonometri	88
Tabel 4.2 Hasil Uji VIF.....	89
Tabel 4.3 Hasil Uji Validitas Pengaruh Variabel Independen	92

DAFTAR GRAFIK

Grafik 1.1 PDB Indonesia berdasarkan Harga Berlaku (Rp. Milyar)	7
Grafik 4.1 Perkembangan Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia Tahun 2000-2017	82
Grafik 4.2 Perkembangan Jumlah Uang Beredar (M2) di Indonesia Tahun 2000-2017	83
Grafik 4.3 Perkembangan Tingkat Inflasi di Indonesia Tahun 2000-2017	84
Grafik 4.4 Perkembangan Investasi di Indonesia Tahun 2000-2017	85
Grafik 4.5 Perkembangan Nilai Tukar (Rp/US\$) di Indonesia Tahun 2000-2017	87

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Fungsi Produksi Harrod-Domar	29
Gambar 2.2 Fungsi Produksi Neo-Klasik	33
Gambar 2.3 Kurva Demand Pull Inflation	38
Gambar 2.4 Kurva Cost Push Inflation	39
Gambar 2.5 Investasi Menurunkan Biaya Modal	47
Gambar 2.6. Kerangka Pemikiran	66

**ANALISIS PENGARUH JUMLAH UANG BEREDAR, INFLASI,
INVESTASI DAN NILAI TUKAR RUPIAH TERHADAP PERTUMBUHAN
EKONOMI DI INDONESIA TAHUN 2000-2017**

ABSTRAK

Pertumbuhan ekonomi merupakan suatu masalah dalam perekonomian jangka panjang dan dipengaruhi oleh berbagai faktor. Penelitian ini dilakukan untuk menganalisis pengaruh jumlah uang beredar, inflasi, investasi dan nilai tukar rupiah terhadap pertumbuhan ekonomi di Indonesia. Dalam penelitian ini menggunakan metode analisis linier berganda model *Ordinary Least Square* (OLS). Untuk tujuan analisis digunakan data sekunder (time series) dengan rentang waktu 2000-2017 meliputi data produk domestik bruto, jumlah uang beredar, inflasi, investasi dan nilai tukar rupiah. Berdasarkan pengolahan data, diperoleh bahwa jumlah uang beredar dan investasi memiliki pengaruh yang signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi, sedangkan inflasi dan nilai tukar tidak mempengaruhi pertumbuhan ekonomi di Indonesia pada tahun 2000-2017.

Kata kunci: *Pertumbuhan Ekonomi, Jumlah Uang Beredar, Inflasi, Investasi dan Nilai Tukar Rupiah.*

ABSTRACT

Economic growth is a problem in the long-term economy and is influenced by various factors. This research was conducted to analyze the effect of the money supply, inflation, investment and the rupiah exchange rate on economic growth in Indonesia. In this study using the Ordinary Least Square (OLS) multiple linear analysis method. For the purpose of analysis, time series with vulnerable time from 2000-2017 include gross domestic product data, money supply, inflation, investment and the rupiah exchange rate. Based on data processing, it was found that the money supply and investment had a significant influence on economic growth, while inflation and exchange rates did not affect economic growth in Indonesia from 2000-2017.

Keywords: *Economic Growth, Amount of Money Supply, Inflation, Investment and Rupiah Exchange Rate.*